

AVENUE ^{Led::}

TOP



EXTERIOR | AVENUE TOP

Led::

AVENUE TOP

Característiques Tècniques

Un clàssic modern i elegant que llueix a tot arreu, pensada per a llocs singulars o històrics. Cos en fosa d'alumini per a l'enllumenat públic.

Ideal per il·luminar carrers, avingudes, zones de vianants, zones residencials, parcs i jardins.

Per instal·lar de 4 a 9m d'alçada.

Dimensions característiques: 980 x Ø490 mm.

Potència màxima 125W / Flux màxim 19700lm.

Composta de cos hexagonal, tapa superior i estructura de fixació en aliatge d'alumini tipus EN AC 44300 de baix contingut de coure (<0.1%). Fixació vertical sobre suport mitjançant mascle roscat 3/4" o amb adaptador a tub Ø60mm al suport.

Tancament/obertura manual per a un manteniment sense eines, vareta telescòpica d'acer inoxidable de seguretat que manté la tapa oberta durant les operacions de manteniment i junta d'estanquitat de silicona.

Pes aprox.: 12Kg.

IP66 / IK08 / IK10

Difusor de policarbonat injectat transparent o glacejat en forma de cubeta.

Sistema de Leds d'alta eficiència en disposició circular. El tipus i la quantitat de leds varien en funció de la versió. Hi ha una versió per a cada necessitat de rendiment, durabilitat i cost.

Incorpora sistema SNAP o placa dissipadora COOL B per a la dissipació de la calor.

Set de lents independents de disseny propi a PMMA òptic amb rendiment de fins al 93%. Opcionalment reflector del darrere recuperador de flux en PMMA injectat i aluminitzat amb alt índex de reflectivitat (95%). L'àmplia gamma de lents i reflectors disponibles permet solucionar totes les necessitats fotomètriques de manera òptima.

Temperatura de color: 3000 K o 4000 K. Opcionalment per a zones amb protecció mediambiental: filtre ambre, 2200°K o 2700°K.

FHS < 0.1% (Tancament lenticular i vidre pla).

CRI mínim 70.

Vida útil: L90B10 > 100.000 h (consulteu segons tipus de LED i configuració).

Voltatge AC 220V-240V ~ 50/60Hz. Classe I / Classe II opcional.

Color Negre N1. Altres colors disponibles.

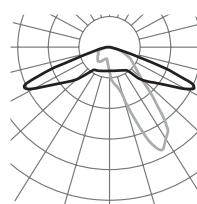
Normes: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

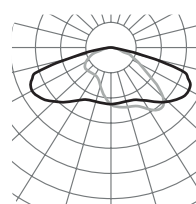


Fotometries

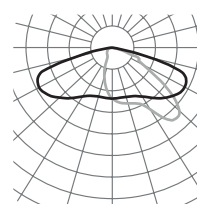
LONGITUDINAL ESTRET F1M6



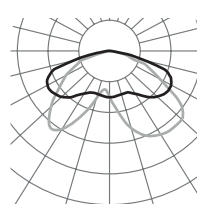
LONGITUDINAL F2M2



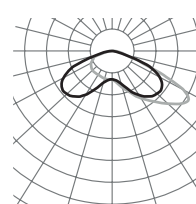
LONGITUDINAL F2MD



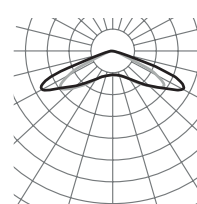
LONGITUDINAL AMPLA F3M3



FRONTAL F4M2



SIMETRICA EXTENSIVA F5M1



Consulteu el configurador de producte per a altres opcions.

Versions

PCB	3000K		4000K			
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
085	350	16	2960	185	3040	190
	500	24	4080	170	4240	176
	680	32	5360	167	5600	175
185	350	38	6660	175	6840	180
	500	54	9180	170	9540	176
	680	74	12060	162	12600	170
186	350	38	6660	175	6840	180
	500	54	9180	170	9540	176
	680	74	12060	162	12600	170
16U	350	15	2720	181	2880	192
	500	22	3840	174	4000	181
	750	33	5760	174	5920	179
16T	350	15	2720	181	2880	192
	500	22	3840	174	4000	181
	1000	45	6880	152	7200	160
32T	350	31	5440	175	5760	185
	500	45	7680	170	8000	177
	1500	135	19200	142	19840	146
32U	350	31	5440	175	5760	185
	500	45	7680	170	8000	177
	750	67	11520	171	11840	176
16M	350	63	9440	149	10080	160
	500	90	12800	142	13760	152
	700	126	17280	137	18560	147
16N	350	63	9440	149	10080	160
	500	90	12800	142	13760	152
	700	126	17280	137	18560	147
16W	350	62	7680	123	8320	134
	500	88	11360	129	12160	138
	1500	266	28320	106	30400	114

